

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA I WARUNKI REALIZACJI WYMIANY DŹWIGU TOWAROWEGO

w Przedszkolu Nr 51 przy ul. Chrzanowskiego 7 w Warszawie

1. Opis istniejącego stanu (warunki realizacji)

W budynku przedszkola znajduje się dźwig z napędem ręcznym, którego stan techniczny i konstrukcja nie spełniają warunków BHP i stwarzają duże zagrożenie w eksploatacji. Dźwig platformowy, o trzech przystankach i trzech dojsiach z hamulcem dźwigniowym nożnym.

Drzwi wychylne dwuskrzydłowe, nieblokowane drewniane o wym. 50 x 80 cm.

Brak sygnalizacji jazdy platformy.

Przekroje pionowe z wymiarami – rys. nr 1

Przekrój szybu dźwigu – rys. nr 2

2. Zakres opracowania (charakterystyka techniczna)

Zaprojektować, dostarczyć i zamontować dźwig towarowy o parametrach:

- Napęd elektryczny
- Udźwig 100 kg
- Wymiar w stropie (szer.x głęb.) 1000 mm x 700 mm
- Wymiar nieprzelotowej kabiny (szer.x głęb.x wys.) min. 600mm x 600mm x 800mm
- Liczba przystanków 3
- Liczba dojsć 3
- Wysokość podnoszenia 5,70 m
- Kabina i drzwi gilotynowe z blachy nierdzewnej
- Sygnalizacja świetlna obecności kabiny na przystanku i zajętości dźwigu
- Kasetta sterownicza zainstalowana na każdym przystanku wyposażona w przycisk wezwania, dyspozycji, lampki obecności kabiny na przystanku, lampkę zajętości kabiny
- Konstrukcja samonośna wykonana z ocynkowanych profili

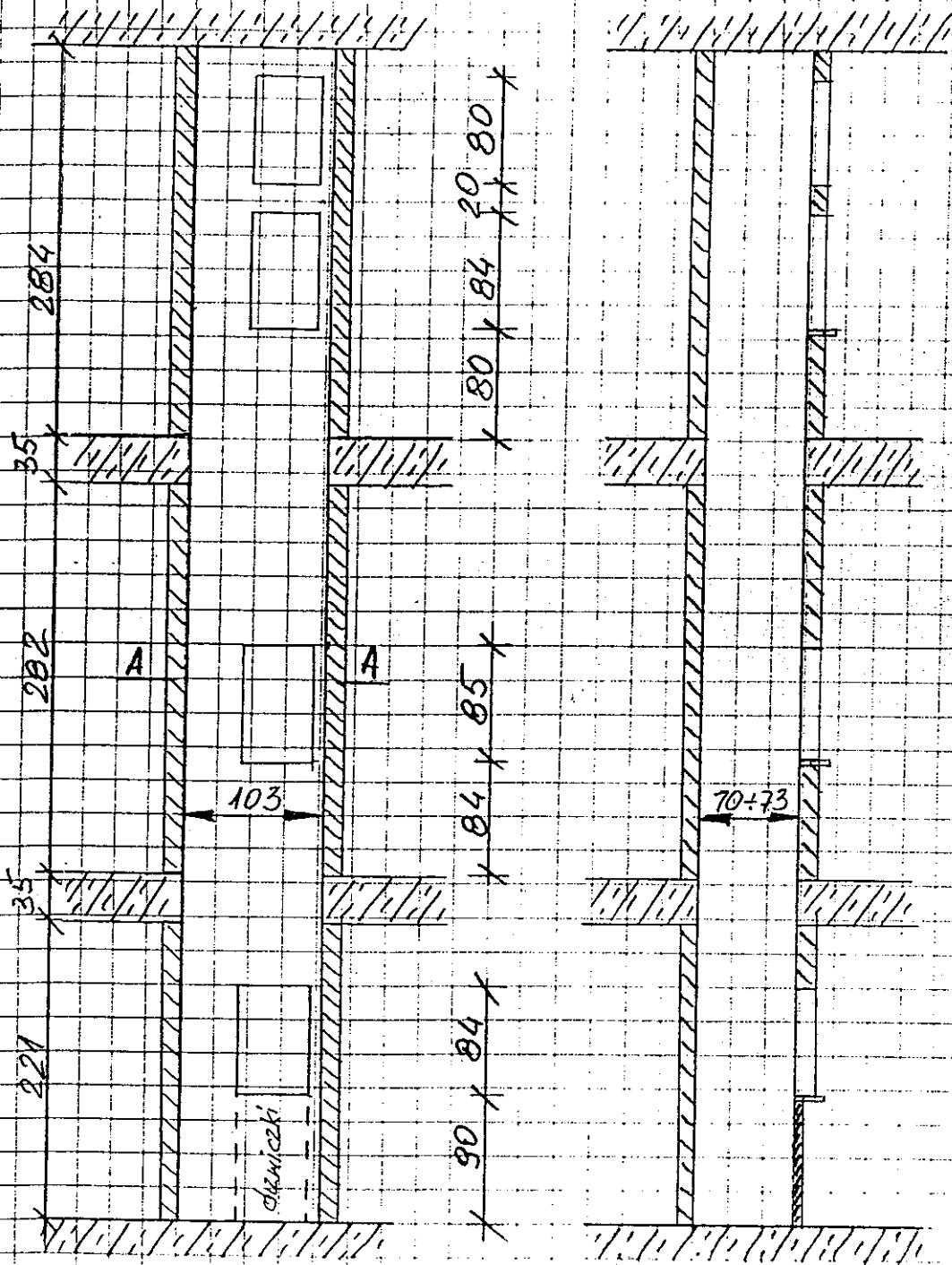
Do zadań wykonawcy należy również wykonanie:

- robót budowlanych w szybie, maszynowni oraz ścian z drzwiami
- i robót elektrycznych związanych z montażem dźwigu

Rys. 1

Przekrój pionowy szypu dźwigu tonowego
Przedzskole Nr. 51 ul. Chyżonowskiego 7

1:50



[Handwritten signature]

Rys. 2

Przekrój szybu dźwigu A-A

Przed szkole Nr. 51 ul. Chrzanowskiego 7

